

[Assistant.e Ingénieur.e en techniques biologiques]

Profil de poste

Emploi-type	CDD, Assistant.e Ingénieur.e en techniques biologiques.
BAP	A (Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement)
Missions	Réaliser des protocoles expérimentaux intégrés dans un programme de recherche visant à étudier le rôle des formes réactives de l'oxygène produites par les NADPH oxydases des phagocytes et des cellules épithéliales dans l'inflammation.
Activités principales	• Culture cellulaire (lignées et cellules primaires). • Isolement des neutrophiles et monocytes du sang total. • Contribution à l'expérimentation animale (modèles murins d'arthrite et de colite) • Analyses biochimiques : électrophorèse sur gel d'acrylamide, western-blot, immunoprécipitation. • Microscopie confocale. • Mesure des formes réactives de l'oxygène.
Activités associées	• Participer au bon fonctionnement du laboratoire.
Connaissances	• Connaissances en immunologie. • Connaissances en biologie redox seront un plus. • Compréhension de l'anglais scientifique écrit. • Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité.
Savoir-faire	• Techniques de biologie cellulaire, biochimie et biologie moléculaire. • Savoir travailler dans des conditions stériles. • Maîtrise des outils informatiques et statistiques de base (Word, Excel, GraphPad, PowerPoint)
Aptitudes	• Sens de l'organisation, rigueur et méthode. • Sens relationnel et capacité à travailler en équipe. • Sens de l'observation.
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	• Manipulation de sang : vaccination contre hépatite B requise.
Expérience souhaitée	• Moins de 3 ans d'expérience professionnelle • Stages en laboratoire de recherche.
Diplôme(s) souhaité(s)	• Bac+3 minimum

Structure d'accueil

Code unité	INSERM-U1149
Intitulé	Centre de Recherche sur l'Inflammation
Responsable	Renato Monteiro

Composition	Poste à pourvoir dans l'équipe « Phagocytes et NADPH oxydases dans l'inflammation » (responsable : Jamel El-Benna)
Adresse	Faculté de Médecine Xavier Bichat, 16 rue Henri Huchard, 75018, Paris.
Délégation Régionale	Inserm Délégation Régionale Paris-IDF Centre Nord
Contrat	
Type	CDD
Durée	12 mois, renouvelable
Rémunération	2300 € brut mensuel
Date souhaitée de prise de fonctions	Dès que possible.

Pour postuler

Envoyer un CV, une lettre de motivation ainsi que deux lettres de recommandation à :

Dr My-Chan DANG

Email : my-chan.dang@inserm.fr